## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationa	Aktenzeichen
DE	03/02957

_					
	IZI A CCIE	THEOLING OF	~ ******		EGENSTANDES
м.	VLW 2211	IZIEMUNG DE	SANMELL	20000356	FGFNSTANDEC
		1100111	7		
	ד עכ	UN 2 / 17	/NO2		

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## **B. RECHERCHIERTE GEBIETE**

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole ) IPK 7 H03K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

## EPO-Internal

		Betr. Anspruch Nr.
X	WO 00 79681 A (LUTRON ELECTRONICS CO) 28. Dezember 2000 (2000-12-28) Abbildungen 2,7,8	1,3,4,8,
x	US 6 341 073 B1 (LEE NAI-CHI) 22. Januar 2002 (2002-01-22)	1,3
A	Abbildung 3	7
x	US 5 465 190 A (PAVLIN ANTOINE ET AL) 7. November 1995 (1995-11-07) Abbildungen 4,6	1
(	WO 00 19572 A (MACKIE DESIGNS INC) 6. April 2000 (2000-04-06) Abbildung 1	1
	<del></del> -	

vveillere veröllentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu enlnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
<ul> <li>Besondere Kalegorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>*A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>*E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>*L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>*O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht</li> <li>*P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> </ul>	kann nicht als auf erfinderischer Täligkeit beruhend befrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahelliegend ist *&* Veröffentlichung, die Milglied derselben Patentfamilie ist
Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
12. Januar 2004	19/01/2004
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk	Bevollmächtigter Bediensteter
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Santos, P

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichunge die zur selben Patentfamilie gehören

International	denzeichen	
DE	03/02957	
	r	

						νĘ	03/0295/
	echerchenbericht rtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO	0079681	Α	28-12-2000	US	6347028	B1	12-02-2002
				ΑT	249695	T	15-09-2003
				AU	5609400	Α	09-01-2001
				CA	2374381		28-12-2000
				DE	60005186		16-10-2003
				EP	1188240		20-03-2002
				EP	1283596		12-02-2003
				EP	1282231		05-02-2003
				JP	2003503003		21-01-2003
				WO	0079681	A1	28-12-2000
US	6341073	B1	22-01-2002	CN	1416613	T	07-05-2003
				WO	0241478		23-05-2002
		. <del> </del>		EP	1338079	A2	27-08-2003
US	5465190	Α	07-11-1995	FR	2693853	A1	21-01-1994
				DE	69315495		15-01-1998
				DE	69315495	T2	04-06-1998
				ΕP	0579561	A1	19-01-1994
				JP	6296362	Α	21-10-1994
WO	0019572	Α	06-04-2000	WO	0019572	A1	06-04-2000
US	6052268	Α	18-04-2000	AU	3449997	A	09-02-1998
				WO	9802963	A1	22-01-1998
				GB	2315172		21-01-1998
US	6400581	B1	04-06-2002	KEINE			
	~						

DOCKET NO.: AFFLUO. NO.: AFFLUCANT

Leargrain Greanberg P.A. P. Our 2450

Hosywood FL 339.22 Tel.: (954) 925-1100